

## Каталог элективных дисциплин

1. **Кафедра** -Терапии и кардиологии.
2. **Уровень подготовки:** резидентура
3. **Образовательная программа :** 7R01105 «Гематология взрослая»
4. Курс – 2, количество кредитов – 4, количество часов – 120.
5. **Наименование элективной дисциплины:** Неотложная гематология на догоспитальном и госпитальном этапах.

**Цель :** Обучения по элективной дисциплине «Неотложная гематология на догоспитальном и госпитальном этапах» является подготовка высококвалифицированного врача специалиста гематолога, для работы в гематологических отделениях и кабинетах поликлиник; совершенствование знаний, умений, навыков, основанных на современных научных достижениях области гематологии.

**Содержание дисциплины:** Неотложная помощь при гематологических заболеваниях требует быстрой диагностики и срочной неотложной терапии, поэтому постоянное совершенствование знаний в этой области необходимы и для гематологов и для врачей других специальностей. Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей-гематологов заключается в удовлетворении образовательных и профессиональных потребностей, обеспечении соответствия квалификации врачей-гематологов меняющимся условиям профессиональной и социальной среды, а также совершенствовании профессиональных компетенций в области диагностики и лечения заболеваний внутренних органов в рамках имеющейся квалификации по специальности «Гематология взрослая»

### **Задачи:**

1. закрепить знания вопросов по неотложной гематологии на догоспитальном и госпитальном этапе, основ санитарно-эпидемиологического режима, мероприятий по профилактики и реабилитации после частых заболеваний и осложнений в гематологии. Научить применять принципы менеджмента в организации своей работы;
2. овладение основными методами исследования в гематологии. Методам диагностики и лечения наиболее распространенных гематологических заболеваний;
3. овладение диагностическими, лечебными манипуляциями неотложная гематология на догоспитальном и госпитальном этапе.
4. освоение знаний по этиологии, патогенез, клиническим проявлениям гематологических заболеваний;
5. освоение и закрепление инструментальных навыков гематологических обследований, умение проводить и правильно интерпретировать инструментальные методы исследования в гематологии;
6. формирование навыков клинического мышления, овладение принципами дифференциальной диагностики, освоение основных принципов профилактики и лечения заболеваний в гематологии;
7. привить принципы врачебной этики, основы клинического мышления, умения, обеспечивающие решение профессиональных задач и применение им алгоритма врачебной деятельности по оказанию медицинской помощи при неотложных, угрожающих жизни состояниях, по профилактики, диагностики, лечению и реабилитации больных.

### **Обоснование выбора дисциплины**

Неотложная гематология на догоспитальном и госпитальном этапах – это самостоятельный раздел неотложной гематологии, включающий в себя все этапы в неотложной помощи в гематологии. В связи с бурным развитием эндоскопических методов лечения в гинекологии появилось необходимость в обучении резидентов навыкам оперативного вмешательства эндоскопическим путем, а также разработать новые, более рациональные реконструктивно-пластические и органосохраняющие операции.

### **Результаты обучения (компетенции)**

**РО1 Курация пациента:** формулировать клинический диагноз, назначить план лечения и оценить его эффективность на основе доказательной практики при проведении высокоспециализированной гематологической помощи.

**РО2 Коммуникация и коллаборация:** взаимодействовать эффективно с гематологическим пациентом, его окружением, специалистами здравоохранения с целью достижения лучших для пациента результатов

**РО3 Профессионализм:** оценивать риски и использовать наиболее эффективные методы для обеспечения высокого уровня безопасности и качества высокоспециализированной гематологической помощи.

**РО4 Общественное здравоохранение:** действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан по своей специальности, оказывать базовую гематологическую помощь в чрезвычайных ситуациях, работать в составе межпрофессиональных команд для осуществления политики укрепления здоровья нации

**РО5 Исследования :** формулировать адекватные исследовательские вопросы, критически оценить профессиональную литературу, эффективно использовать международные базы данных в своей повседневной деятельности, участвовать в работе исследовательской команды

**РО6 Обучение и развитие :** обучаться самостоятельно и обучать других членов профессиональной команды, активно участвовать в дискуссиях, конференциях и других формах непрерывного профессионального развития.

**Пререквизиттер:** Внутренние болезни (бакалавриат), Интернатура

**Постреквизиттер:** Гематология, Трансфузиология

**Литература:**

**Основная:**

1. Воробьев А.И. Руководство по гематологии. -М.:Ньюдиамед, 2002
2. Яворский Л.И., Рязова Л.Ю., Соловей Д.Я. Миелодиспластический синдром. Первичная миелопозитическая дисплазия.-Рига:Зинанте,1992
3. Ковалева Л.Г. Острые лейкозы.-М.:Медицина,1990 16. Туркина А.Г. Руководство по гематологии/Под ред. И.Воробьева.- М.:Ньюдиамед, 2002.
4. Клиническая онкогематология под ред. М.А.Волковой.-2-е изд.-М.:Медицина,2007
5. В.Хоффбранд, Дж.Петтит. Гематология. Атлас-справочник- ред.перевода Е.Р.Тимофеева.- М.:Практика,2007
6. В.Хоффбранд, Дж.Петтит. Гематология. Атлас-справочник- ред.перевода Е.Р.Тимофеева.-М.:Практика,2007
7. Фр.Дж.Шиффман. Патофизиология крови- под.ред. Ю.В.Наточина.-М.-СПб.:Издательство БИНОМ-Невский диалект,2000